

Inflammatory cytokines in obstructive jaundice

Citation for published version (APA):

Bemelmans, M. H. A. (1994). *Inflammatory cytokines in obstructive jaundice*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.19940527mb>

Document status and date:

Published: 01/01/1994

DOI:

[10.26481/dis.19940527mb](https://doi.org/10.26481/dis.19940527mb)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

Inflammatory Cytokines in Obstructive Jaundice

Marc Bemelmans
Maastricht, 27 mei 1994

1. Afsluiting van de galwegen gaat gepaard met een inflammatoire reactie die gekenmerkt wordt door verhoogde levels van IL-6 en TNF in de circulatie (*dit proefschrift*).
2. Oplosbare TNF receptoren spelen een belangrijke rol, niet alleen bij de inactivatie van TNF, maar ook bij de klaring van TNF door de nieren (*dit proefschrift*).
3. Om een TNF bepaling in het plasma van een patiënt te kunnen interpreteren, moet niet alleen een meting van het biologisch actieve TNF en het immunologisch detecteerbare TNF plaatsvinden, maar ook een meting van de nierfunctie (*dit proefschrift*).
4. Hoewel TNF, LIF en IFN-gamma een rol spelen bij het vrijkomen van oplosbare TNF receptoren geïnduceerd door endotoxine, blijken ze geen van allen cruciaal te zijn (*dit proefschrift*).
5. Anti-TNF behandeling blijkt geen effect te hebben op de mortaliteit welke optreedt na chirurgie bij galweg geobstrueerde muizen (*dit proefschrift*).
6. De vetconcentratie in een faeces monster, gemeten met de "zure steatocrit", geeft een goede indruk van de vetabsorptie bij patiënten.
7. Persisterende infectie bij patiënten met een "diabetische voet" leidt ondanks geslaagde vaatreconstructie tot een groter amputatie percentage dan bij niet-diabetische patiënten met kritieke beenischemie (*Tordoir et al., Eur. J. Vasc. Surg. 1993;7:82-86*).
8. De indicatie tot osteosynthese van een acetabulumfractuur wordt bepaald door de mate van beschadiging van het caput femoris (*Gruen et al., J. Orthop. Trauma 1988;1:5-9*).

9. Aminoguanidine heeft een gunstig effect op vasculaire elasticiteit en permeabiliteit in experimentele diabetes mellitus (*Huijberts et al., J. Clin. Invest. 1993;92:1407-1411*).
10. Bij patiënten met pancreaskopcarcinoom waarbij een palliatieve bypass wordt aangebracht, dient in dezelfde sessie ook een plexus coeliacus blokkade verricht te worden (*Lillemoe et al., Ann. Surg. 1993;217:447-455*).
11. Statistics are like bikinis: what they reveal is interesting but what they hide is vital.